Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

MEMO INTERNO Nº 36/2022

A: **Ing. Zoilo Benítez.** *Coordinador Interino*
Coordinación de Proyectos de Infraestructura - UEPP

De: **Arq. Guillermo Godoy,** *Jefe de Supervisión y Certificación*
Coordinación de Proyectos de Infraestructura – UEPP

Arq. Graciela Acosta, Fiscal de Obras.
Coordinación de Proyectos de Infraestructura – UEPP

Ref.: **Remisión de informe técnico sobre rubros no ejecutados en la orden de servicio N°2** - Contrato Nº 31/2020 – Empresa SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A | LPN SBE N°02/2020.

Fecha: 07/02/2022.

Por la presente, el Departamento de Supervisión y Certificación, remite el informe técnico sobre los **rubros no ejecutados** en la Orden de Servicio N°2 emitidas el 05/04/2021, referentes al Contrato Nº 31/2020, suscripto con la Empresa SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A, adjudicada a través del llamado Licitación ID:360254 - Construcciones, ampliaciones, reparaciones y terminaciones de 272 establecimientos educativos en el marco de los proyectos financiados por el FEEI.

LAMADO/ID	Licitación 360254 - Construcciones, ampliaciones, reparaciones y terminaciones de 272 establecimientos educativos en el marco de los proyectos financiados por el FEEI- ID 360.254
DEPARATMENTO	CAAZAPA
EMPRESA CONSTRUCTORA	SOCIEDAD CONSTRUCCTORA CHACO S.A.
CONTRATO N°:	31/2020
CANTIDAD DE INSTITUCIONES:	18
Objeto de gasto	500
Sub-objeto de gasto	520
Línea presupuestaria	2-4-7-30-76 C.2. Ampliación, reposición y equipamiento de la Infraestructura Escolar. MONTO 2020: 1.723.226.666 Gs MONTO 2021: 6.892.906.662 Gs. MONTO 2022: 690.670.054 Gs.
Contrato abierto	Monto máximo: **8.616.133.328** Gs. Monto mínimo: **4.308.066.664** Gs

Elaborado por: Arq. Guillermo Godoy **Revisado por:** Arq. Guillermo Godoy

UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS
Coordinación de Proyectos de Infraestructura
Juan E. O'Leary Nº 1116 casi Jejuí

www.mec.gov.py
MEC Digital @MECpy
uepp@mec.gov.py

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

ORDENES DE SERVICIO EMITIDAS	**8.269.648.814Gs.**
RUBROS NO EJECUTADOS EN OS.2	**140.475.333Gs.**
MONTO EJECUTADOS OS1+OS 2+OS3	**8.269.648.814Gs.**
DISTRITOS	CAAZAPA: YUTY – 3 DE MAYO- TAVAI- DR. MOISES BERTONI- FULGENCIO YEGROS- SAN JUAN NEPOMUCENO- ABAI - GRAL. HIGINIO MORINIGO - CAAZPA - BUENA VISTA.
FISCALIZACIÓN:	UNCA - ING. FREDY G. RAMIREZ / ARQ. CARLOS GONZÁLEZ
SUPERVISION/ MEC-UEPP-CPI	ARQ. GRACIELA ACOSTA B.
VIGENCIA DE LAS PÓLIZAS	**Todas las pólizas se encuentran vigentes.**

Los **trabajos no ejecutados** correspondieron ajustes realizados en los sitios de obras, debido a que las cantidades ejecutadas ya fueron suficientes y las cantidades asignadas en las ordenes de servicio N°2 en general, y la orden de Servicio N°1 del establecimiento de reemplazo, no serán ejecutadas en su totalidad; a continuación, se detallan los ítems en cuestión:

ESCUELA BÁSICA N 256 PBRO JULIO C. DUARTE ORTELLADO								
AULA SIMPLE 1° CICLO EEB CON SSHH INTEGRADO								
ITEM DE CONTRATO		DESCRIPCION	Unid. Med.	Cantidad Total	Acum.	Cant. NO ejec.	Precio Unitario	Total no ejecutado
6.2	C3	Pilares de H°A°	m³	2,63	2,63	0,003	3.290.153	9.871
23.2.2	U2.3.4	De mingitorio de losa, con sifón integrado.	un	4,00	1,00	3,00	1.154.150	3.462.450
22.5.8	Q15	De tablero Tc de 6 AG	un	1,00	-	1,00	552.500	552.500
							SUB TOTAL	4.024.821
ESCUELA BÁSICA N° 60 FRAY LUIS DE BOLAÑOS								
AULA GENERAL DOBLE								
ITEM DE CONTRATO		DESCRIPCION	Unid. Med.	Cantidad Total	Acum.	Cant. NO ejec.	Precio Unitario	Total no ejecutado
3.16.7		Desmonte de pozos ciegos existentes.	m	3,000	-	3,00	653.334	1.960.002
8.2.1	F1	De 0.15 m, ladrillo común, para revocar - Planta baja	m²	93,270	93,269	0,001	127.589	128
17.4.4	O5	De aberturas metálicas y de madera	m²	15,96	15,20	0,76	35.226	26.772
23.2.19	U3	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	4,00	-	4,00	305.184	1.220.736

Elaborado por: Arq. Guillermo Godoy **Revisado por:** Arq. Guillermo Godoy

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

22.5.8	Q15	De tablero Tc de 6 AG	un	2,00	-	2,00	552.500	1.105.000
							SUB TOTAL	**4.312.638**

COLEGIO NACIONAL DR. FELIPE MOLAS LÓPEZ								
AULA GENERAL DOBLE								
ITEM DE CONTRATO		**DESCRIPCION**	**Unid. Med.**	**Cantidad Total**	**Acum.**	**Cant. NO ejec.**	**Precio Unitario**	**Total no ejecutado**
8.2.1	F1	De 0.15 m, ladrillo común, para revocar - Planta baja	m²	93,27	93,269	0,001	127.589	128
10.4	I1	De pared a una capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	m²	307,40	267,65	39,75	34.894	1.387.037
17.2.7	O4	De tejuelón y tirantes de H°A°	m²	231,02	222,12	8,90	38.454	342.087
23.2.19	U3	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	4,00	-	4,00	305.184	1.220.736
22.5.8	Q15	De tablero Tc de 6 AG	un	2,00	-	2,00	552.500	1.105.000
							SUB TOTAL	**4.054.988**

COLEGIO NACIONAL DE CAPIITINDY								
AULA GENERAL DOBLE								
ITEM DE CONTRATO		**DESCRIPCION**	**Unid. Med.**	**Cantidad Total**	**Acum.**	**Cant. NO ejec.**	**Precio Unitario**	**Total no ejecutado**
8.2.1	F1	De 0.15 m, ladrillo común, para revocar - Planta baja	m²	93,27	93,269	0,001	127.589	128
10.4	I1	De pared a una capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	m²	307,40	267,65	39,75	34.894	1.387.037
17.2.2	O1	De paredes revocadas con pintura acrílica 100% lavable.	m²	383,17	382,83	0,34	30.080	10.228
17.2.7	O4	De tejuelón y tirantes de H°A°	m²	231,02	222,12	8,90	38.454	342.087
23.2.19	U3	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	4,00	-	4,00	305.184	1.220.736
22.5.8	Q15	De tablero Tc de 6 AG	un	2,00	-	2,00	552.500	1.105.000
							SUB TOTAL	**4.065.216**

ESCUELA BÁSICA Nº 941"CONSTANTINO TROCIUK"
AULA GENERAL SIMPLE

Elaborado por: Arq. Guillermo Godoy

Revisado por: Arq. Guillermo Godoy

Arq. Graciela Acosta de Rio
Reg. Prof. MOPC Nº 1.524

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

ITEM DE CONTRATO		DESCRIPCION	Unid. Med.	Cantidad Total	Acum.	Cant. NO ejec.	Precio Unitario	Total no ejecutado
17.4.4	O5	De aberturas metálicas y de madera	m²	7,98	7,95	0,03	35.226	907
23.2.19	U3	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	2,00	-	2,00	305.184	610.368
22.5.8	Q15	De tablero Tc de 6 AG	un	1,00	-	1,00	552.500	552.500
							SUB TOTAL	1.163.775
ESCUELA BÁSICA Nº 147 ESTEBAN TOMBOLY								
AULA DOBLE 1° CICLO EEB CON SSHH INTEGRADO								
ITEM DE CONTRATO		DESCRIPCION	Unid. Med.	Cantidad Total	Acum.	Cant. NO ejec.	Precio Unitario	Total no ejecutado
6.8	C5	Losas de H°A°	m³	0,880	0,877	0,003	3.372.285	10.117
17.5.1	O3	De ladrillos vistos con anti moho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y silicona absorbente)	m²	127,494	127,490	0,004	46.420	186
21.1	T1	Provisión y colocación de extintor de 6 kilos ABC	un	2,00	1,00	1,00	371.770	371.770
23.2.19	U1.3.2	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	4,00	-	4,00	305.184	1.220.736
23.2.26	U1.3.4	Sopapa para lavatorio	un	4,00	-	4,00	68.114	272.456
23.2.19	U2.3.2	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	4,00	-	4,00	305.184	1.220.736
23.2.30	U.2.4.1.4	Barra de apoyo recto de acero inoxidable AISI 304 de 692 mm.	un	2,00	-	2,00	912.486	1.824.972
22.5.8	Q15	De tablero Tc de 6 AG	un	2,00	-	2,00	552.500	1.105.000
							SUB TOTAL	6.025.973
COLEGIO NACIONAL DON EMILIO NAPOUT								
AULA GENERAL SIMPLE								
ITEM DE CONTRATO		DESCRIPCION	Unid. Med.	Cantidad Total	Acum.	Cant. NO ejec.	Precio Unitario	Total no ejecutado
10.4	I1	De pared a una capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	m²	171,10	141,86	29,240	34.894	1.020.300

Elaborado por: Arq. Guillermo Godoy

Revisado por: Arq. Guillermo Godoy

Arq. Graciela Acosta de Rote
Reg. MOPC Nº 1.528

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

17.2.2	O1	De paredes revocadas con pintura acrílica 100% lavable.	m²	210,77	189,96	20,810	30.080	625.965
17.4.2	O2	De rejas, portones metálicos, barandas, escalera marinera, previo dos manos de anti óxido	m²	125,95	69,20	56,750	38.454	2.182.264
17.2.7	O4	De tejuelón y tirantes de H°A°	m²	144,35	109,20	35,150	46.420	1.631.663
23.2.19	U3	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	2,00	-	2,000	305.184	610.368
22.5.8	Q15	De tablero Tc de 6 AG	un	1,00	-	1,000	552.500	552.500
23.3.47		Registro pluvial longitudinal en galería: Registro pluvial de 15 cm de ancho y largo 2.80 m y profundidad de 15 cm con pendiente. Con desagüe a nivel de guarda obras.	un	1	-	1,000	506.808	506.808
							SUB TOTAL	**7.129.868**

ESCUELA BÁSICA N° 2189 SAN GERARDO								
AULA GENERAL SIMPLE								
ITEM DE CONTRATO		**DESCRIPCION**	**Unid. Med.**	**Cantidad Total**	**Acum.**	**Cant. NO ejec.**	**Precio Unitario**	**Total no ejecutado**
23.2.19	U3	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	2,00	-	2,00	305.184	610.367
23.2.28	U1.3.3	Conexión flexible cromada de 0,50 m	un	2,00	-	2,00	77.686	155.372
22.5.8	Q15	De tablero Tc de 6 AG	un	1,00	-	1,00	552.500	552.500
							SUB TOTAL	**1.318.239**

ESCUELA BÁSICA Nº 1893 SAN MIGUEL								
AULA SIMPLE 1° CICLO EEB CON SSHH INTEGRADO								
ITEM DE CONTRATO		**DESCRIPCION**	**Unid. Med.**	**Cantidad Total**	**Acum.**	**Cant. NO ejec.**	**Precio Unitario**	**Total no ejecutado**
6.2	C3	Pilares de H°A°	m³	2,630	1,72	0,91	3.290.153	3.003.910
10.4	I1	De pared a una capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	m²	264,07	260,13	3,94	34.894	137.482

Elaborado por: Arq. Guillermo Godoy

Revisado por: Arq. Guillermo Godoy

Arq. Graciela Acosta de Riolé
Reg. Prof. MOPC Nº 1.524

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

17.2.1		De paredes revocadas con pintura acrílica 100% lavable.	m²	102,85	-	102,85	23.614	2.428.699
21.4	T3	Señalética. Cartel de salida de emergencia flecha puerta.	m²	0,88	0,16	0,72	186.384	134.196
23.2.19	U1.3.2	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	2,00	-	2,00	305.184	610.368
23.2.19	U2.3.2	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	1,00	-	1,00	305.184	305.184
23.2.2	U2.3.4	De mingitorio de losa, con sifón integrado.	un	4,00	1,00	3,00	1.154.150	3.462.450
23.2.30	U.2.4.1.4	Barra de apoyo recto de acero inoxidable AISI 304 de 692 mm.	un	2,00		2,00	912.486	1.824.972
24.12	W1	Limpieza final	m²	153,04	145,00	8,04	8.600	69.144
22.5.8	Q15	De tablero Tc de 6 AG	un	1,00	-	1,00	552.500	552.500
							SUB TOTAL	**12.528.905**

ESCUELA BÁSICA Nº 5112(10662) SANTA TERESA

AULA DOBLE 1° CICLO EEB CON SSHH INTEGRADO

ITEM DE CONTRATO		DESCRIPCION	Unid. Med.	Cantidad Total	Acum.	Cant. NO ejec.	Precio Unitario	Total no ejecutado
8.2.1	F1	De 0.15 m, ladrillo común, para revocar - Planta baja	m²	145,760	138,051	7,71	127.589	983.584
17.5.1	O3	De ladrillos vistos con anti moho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y silicona absorbente)	m²	127,494	127,490	0,004	46.420	185
17.2.7	O4	De tejuelón y tirantes de H°A°	m²	263,997	263,990	0,01	38.454	269
21.1	T1	Provisión y colocación de extintor de 6 kilos ABC	un	2,00	1,00	1,00	371.770	371.770
21.2	T2	Provisión y colocación de detectores Humo / Calor. (a batería)	un	4,00	2,00	2,00	444.664	889.328

Elaborado por: Arq. Guillermo Godoy

Revisado por: Arq. Guillermo Godoy

Arq. Graciela Acosta de Rol
Reg. Prof. MOPC Nº 1.524

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

21.4	T3	Señalética. Cartel de salida de emergencia flecha puerta.	m²	1,76	0,08	1,68	186.384	313.125
21.5	T4	Iluminación de emergencia	un	5,00	4,00	1,00	212.814	212.814
23.2.19	U1.3.2	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	4,00	-	4,00	305.184	1.220.736
23.2.19	U2.3.2	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	4,00	-	4,00	305.184	1.220.736
23.2.30	U.2.4.1.4	Barra de apoyo recto de acero inoxidable AISI 304 de 692 mm.	un	2,00		2,00	912.486	1.824.972
		De tablero Tc de 6 AG	un	2,00	-	2,00	552.500	1.105.000
							SUB TOTAL	**8.142.519**

ESCUELA BÁSICA N° 4231 SAN ROQUE

AULA GENERAL DOBLE

ITEM DE CONTRATO		DESCRIPCION	Unid. Med.	Cantidad Total	Acum.	Cant. NO ejec.	Precio Unitario	Total no ejecutado
8.2.1	F1	De 0.15 m, ladrillo común, para revocar - Planta baja	m²	93,270	61,629	31,64	127.589	4.037.044
10.4	I1	De pared a una capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	m²	307,40	267,65	39,75	34.894	1.387.037
17.4.2	O2	De rejas, portones metálicos, barandas, escalera marinera, previo dos manos de anti óxido	m²	371,04	215,95	155,09	38.454	5.963.677
23.2.19	U3	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	4,00	-	4,00	305.184	1.220.736
		De tablero Tc de 6 AG	un	2,00	-	2,00	552.500	1.105.000
							SUB TOTAL	**13.713.494**

ESCUELA BÁSICA Nº 3005 STA. TERESITA DEL NIÑO JESÚS

AULA DOBLE 1° CICLO EEB CON SSHH INTEGRADO

ITEM DE CONTRATO		DESCRIPCION	Unid. Med.	Cantidad Total	Acum.	Cant. NO ejec.	Precio Unitario	Total no ejecutado
17.2.1		De paredes revocadas con	m²	7,60		7,60	23.614	179.466

Elaborado por: Arq. Guillermo Godoy

Revisado por: Arq. Guillermo Godoy

Arq. Graciela Acosta de Rios
Reg. Prof. MOPC Nº 1.524

UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS
Coordinación de Proyectos de Infraestructura
Juan E. O'Leary Nº 1116 casi Jejuí

www.mec.gov.py
MEC Digital @MECpy
uepp@mec.gov.py

		pintura acrílica 100% lavable.						
17.5.1	O3	De ladrillos vistos con anti moho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y silicona absorbente)	m²	127,494	127,490	0,004	46.420	186
17.2.7	O4	De tejuelón y trantes de H°A°	m²	264,00	263,990	0,01	38.454	269
21.5	T4	Iluminación de emergencia	un	5,00	4,00	1,00	212.814	212.814
23.2.19	U1.3.2	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	4,00	-	4,00	305.184	1.220.736
23.2.19	U2.3.2	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	4,00	-	4,00	305.184	1.220.736
23.2.20	U.2.3.1.2	Grifería cromada automática para lavatorio, para agua fría.	un	4,00	-	4,00	895.830	3.583.320
23.2.16	U2.4.3	Percha simple de losa esmaltada.	un	6,00	-	6,00	68.608	411.648
23.2.30	U.2.4.1.4	Barra de apoyo recto de acero inoxidable AISI 304 de 692 mm.	un	2,00	-	2,00	912.486	1.824.972
		De tablero Tc de 6 AG	un	2,00	-	2,00	552.500	1.105.000
							SUB TOTAL	**9.759.147**
ESCUELA BÁSICA N° 1563 SAN ANTONIO								
AULA GENERAL SIMPLE								
ITEM DE CONTRATO		**DESCRIPCION**	**Unid. Med.**	**Cantidad Total**	**Acum.**	**Cant. NO ejec.**	**Precio Unitario**	**Total no ejecutado**
21.1	T1	Provisión y colocación de extintor de 6 kilos ABC	un	1,00	-	1,00	371.770	371.770
23.2.19	U3	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	2,00	-	2,00	305.184	610.368
		De tablero Tc de 6 AG	un	1,00	-	1,00	552.500	552.500
							SUB TOTAL	**1.534.638**
ESCUELA BÁSICA Nº 1631 SAN ISIDRO DE LABRADOR								
AULA GENERAL SIMPLE								
ITEM DE CONTRATO		**DESCRIPCION**	**Unid. Med.**	**Cantidad Total**	**Acum.**	**Cant. NO ejec.**	**Precio Unitario**	**Total no ejecutado**

Elaborado por: Arq. Guillermo Godoy

Revisado por: Arq. Guillermo Godoy

Arq. Graciela Acosta de Pico
Reg. Prof. MOPC Nº 1.524

UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS
Coordinación de Proyectos de Infraestructura
Juan E. O'Leary Nº 1116 casi Jejuí

www.mec.gov.py
MEC Digital @MECpy
uepp@mec.gov.py

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

23.2.19	U3	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	2,00	-	2,00	305.184	610.368
23.2.20	U1.3.2	Grifería cromada automática para lavatorio, para agua fría.	un	2,00	-	2,00	895.830	1.791.660
23.2.28	U1.3.3	Conexión flexible cromada de 0,50 m	un	2,00	-	2,00	77.686	155.372
		De disyuntor TM 1x32A	un	1,00	-	1,00	490.774	490.774
		De tablero Tc de 6 AG	un	1,00	-	1,00	552.500	552.500
							SUB TOTAL	**3.600.674**

ESCUELA BÁSICA Nº 1631 SAN ISIDRO DE LABRADOR

SSHH DIFERENCIADO E INCLUSIVO

ITEM DE CONTRATO		DESCRIPCION	Unid. Med.	Cantidad Total	Acum.	Cant. NO ejec.	Precio Unitario	Total no ejecutado
23.2.14	U1.4.1	Jabonera de losa esmaltada.	un	3,00	2,00	1,00	92.416	92.416
23.1.17	U2.1.1	Cañerías de termo fusión p/ agua fría de 25 mm	ml	3,73	2,00	1,73	69.690	120.564
23.1.18	U2.1.2	Cañerías de termo fusión p/ agua fría de 20 mm	ml	14,60	1,02	13,58	58.410	792.941
23.1.11	U2.1.3	Llave de paso de 3/4" cromada, con campana.	un	4,00	1,00	3,00	174.454	523.362
23.3.6	U2.2.1	Tubería de PVC de 100 mm, serie Reforzada.	ml	7,23	2,00	5,23	147.202	769.866
23.2.19	U2.3.2	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	5,00	-	5,00	305.184	1.525.920
		De tablero Tc de 6 AG	un	1,00	-	1,00	552.500	552.500
							SUB TOTAL	**4.377.569**

ESCUELA BÁSICA Nº 1941 TUPASY YKUA

AULA GENERAL DOBLE

ITEM DE CONTRATO		DESCRIPCION	Unid. Med.	Cantidad Total	Acum.	Cant. NO ejec.	Precio Unitario	Total no ejecutado
10.4	I1	De pared a una capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	m²	307,40	267,65	39,75	34.894	1.387.037
17.4.2	O2	De rejas, portones metálicos, barandas, escalera marinera, previo	m²	371,04	215,950	155,09	38.454	5.963.677

Elaborado por: Arq. Guillermo Godoy

Revisado por: Arq. Guillermo Godoy

Arq. Graciela Acosta de Rote
Reg. Prof. MOPC Nº 1.524

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

		dos manos de anti óxido						
23.2.19	U3	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	4,00	-	4,00	305.184	1.220.736
		De tablero Tc de 6 AG	un	2,00	-	2,00	552.500	1.105.000
							SUB TOTAL	**9.676.450**

ESCUELA BÁSICA Nº 1941 TUPASY YKUA								
SSHH DIFERENCIADO E INCLUSIVO								
ITEM DE CONTRATO		**DESCRIPCION**	**Unid. Med.**	**Cantidad Total**	**Acum.**	**Cant. NO ejec.**	**Precio Unitario**	**Total no ejecutado**
9.9	H1	De Tejas con tejuelones, con membrana asfáltica de 4mm con film de aluminio - Planta Baja	m²	101,40	91,40	10,00	189.560	1.895.600
9.7	H2	De estructura de techo con tirantes de H°A° de 2"x6" - Planta Baja	m²	101,40	91,40	10,00	226.600	2.266.000
10.4	I1	De pared a una capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	m²	207,70	173,72	33,98	34.894	1.185.698
10.8	I3	De losas y vigas de H° A°	m²	49,67	34,71	14,96	59.914	896.313
8.2.30	K6	Escalones para escalera de acceso y/o escenarios	ml	14,04	7,00	7,04	82.866	583.377
19.2.1	N2	Tipo Float en sanitarios e= 4 mm, según medidas	un	8,00	6,99	1,01	266.944	269.788
17.4.7	O6	De canaleta y caño de bajada	ml	32,02	30,42	1,60	27.174	43.478
16.6	P1	Provisión y colocación de Canaletas aéreas y de bajada en chapa galvanizada N°26, Aéreas desarrollo: 40 cm.	ml	32,02	30,42	1,60	91.200	145.920
23.2.19	U1.3.2	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	3,00	-	3,00	305.184	915.552
23.2.19	U2.3.2	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	5,00	-	5,00	305.184	1.525.920
		De tablero Tc de 6 AG	un	1,00	-	1,00	552.500	552.500
							SUB TOTAL	**10.280.146**

Elaborado por: Arq. Guillermo Godoy

Revisado por: Arq. Guillermo Godoy

Arq. Graciela Silvera de R.
Reg. Prof. MOPC Nº 1.52

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

ESCUELA BÁSICA Nº 5131 SAN RAFAEL (AZAMA CUE)								
AULA GENERAL SIMPLE								
ITEM DE CONTRATO		DESCRIPCION	Unid. Med.	Cantidad Total	Acum.	Cant. NO ejec.	Precio Unitario	Total no ejecutado
2.1	A5	Limpieza del área de trabajo	m²	120,00	116,15	3,85	7.853	30.234
10.4	I1	De pared a una capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	m²	171,10	141,86	29,24	34.894	1.020.300
16.2	M2	Provisión y colocación de Puerta Metálica	m²	11,40	7,60	3,80	843.334	3.204.669
17.2.2	O1	De paredes revocadas con pintura acrílica 100% lavable.	m²	210,77	189,96	20,81	30.080	625.963
17.4.2	O2	De rejas, portones metálicos, barandas, escalera marinera, previo dos manos de anti óxido	m²	125,95	69,20	56,75	38.454	2.182.264
17.4.4	O5	De aberturas metálicas y de madera	m²	7,98	7,60	0,38	35.226	13.385
23.2.19	U3	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	2,00	-	2,00	305.184	610.368
		De tablero Tc de 6 AG	un	1,00	-	1,00	552.500	552.500
		Alimentación de circuitos de luces	un	11,00	-	11,00	136.805	1.504.854
							SUB TOTAL	9.744.537

ESCUELA BÁSICA Nº 5131 SAN RAFAEL (AZAMA CUE)								
SSHH DIFERENCIADO E INCLUSIVO								
ITEM DE CONTRATO		DESCRIPCION	Unid. Med.	Cant. Total	Acum.	Cant. NO ejec.	Precio Unitario	Total no ejecutado
9.9	H1	De Tejas con tejuelones, con membrana asfáltica de 4mm con film de aluminio - Planta Baja	m²	109,20	99,20	10,00	189.560	1.895.600
9.7	H2	De estructura de techo con tirantes de H°A° de 2"x6" - Planta Baja	m²	109,20	99,20	10,00	226.600	2.266.000

11

Elaborado por: Arq. Guillermo Godoy

Revisado por: Arq. Guillermo Godoy

Arq. Graciela Acosta de Portillo
Reg. Prof. MOPC Nº 1.524

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

10.4	I1	De pared a una capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	m²	207,70	173,72	33,98	34.894	1.185.698
8.2.30	K6	Escalones para escalera de acceso y/o escenarios	ml	14,04	7,00	7,04	82.866	583.377
19.2.1	N2	Tipo Float en sanitarios e= 4 mm, según medidas	un	8,00	1,92	6,08	266.944	1.623.020
17.2.2	O1	De paredes revocadas con pintura acrílica 100% lavable.	m²	253,82	199,10	54,72	30.080	1.646.055
17.2.7	O4	De tejuelón y tirantes de H°A°	m²	101,40	91,40	10,00	38.454	384.540
17.4.7	O6	De canaleta y caño de bajada	ml	32,02	30,42	1,60	27.174	43.478
16.6	P1	Provisión y colocación de Canaletas aéreas y de bajada en chapa galvanizada N°26, Aéreas desarrollo: 40 cm.	ml	32,02	30,42	1,60	91.200	145.920
23.2.19	U1.3.2	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	3,00	-	3,00	305.184	915.552
23.2.14	U1.4.1	Jabonera de losa esmaltada.	un	3,00	2,00	1,00	92.416	92.416
23.2.19	U2.3.2	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	5,00	-	5,00	305.184	1.525.920
		De tablero Tc de 6 AG	un	1,00	-	1,00	552.500	552.500
							SUB TOTAL	**12.860.076**
ESCUELA BÁSICA Nº 998 VIRGEN DE FÁTIMA								
AULA GENERAL DOBLE								
ITEM DE CONTRATO		**DESCRIPCION**	**Unid. Med.**	**Cant. Total**	**Acum.**	**Cant. NO ejec.**	**Precio Unitario**	**Total no ejecutado**
23.2.19	U3	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	4,00	-	4,00	305.184	1.220.582
		De tablero Tc de 6 AG	un	2,00	-	2,00	552.500	1.105.000
							SUB TOTAL	**2.325.582**
ESCUELA BÁSICA N°1795 DEFENSORES DEL CHACO								
AULA GENERAL DOBLE								
ITEM DE CONTRATO		**DESCRIPCION**	**Unid. Med.**	**Cant. Total**	**Acum.**	**Cant. NO ejec.**	**Precio Unitario**	**Total no ejecutado**

Elaborado por: Arq. Guillermo Godoy

Revisado por: Arq. Guillermo Godoy

Arq. Graciela Acosta de Flor
Reg. Prof. MOPC N° 1.521

UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS
Coordinación de Proyectos de Infraestructura
Juan E. O'Leary Nº 1116 casi Jejuí

www.mec.gov.py
MEC Digital @MECpy
uepp@mec.gov.py

8.2.1	F1	De 0.15 m, ladrillo común, para revocar - Planta baja	m²	93,27	61,63	31,64	127.589	4.037.044
17.2.2	O1	De paredes revocadas con pintura acrílica 100% lavable.	m²	383,17	382,83	0,34	30.080	10.227
17.4.2	O2	De rejas, portones metálicos, barandas, escalera marinera, previo dos manos de anti óxido	m²	371,04	371,01	0,03	38.454	1.257
17.4.4	O5	De aberturas metálicas y de madera	m²	15,96	15,20	0,76	35.226	26.772
23.2.19	U3	Grifería cromada para lavatorio, para agua fría.	un	4,00	-	4,00	305.184	1.220.736
		De tablero Tc de 6 AG	un	2,00	-	2,00	552.500	1.105.000
		Alimentación de circuitos de luces	un	22,00	-	22,00	136.805	3.009.709
							SUB TOTAL	**9.410.745**

Escuela Básica N° 5152 San Valentín								
AULA SIMPLE 1° CICLO EEB CON SSHH INTEGRADO								
ITEM DE CONTRATO		**DESCRIPCION**	**Unid. Med.**	**Cant. Total**	**Acum.**	**Cant. NO ejec.**	**Precio Unitario**	**Total no ejecutado**
1.2	A2	Estudios de suelo, como mínimo tres perforaciones.	ml	9,00	7,55	1,45	293.334	425.334
							SUB TOTAL	**425.334**
							TOTAL GENERAL POR TRABAJOS NO EJECUTADOS	**140.475.333**

Por lo tanto, solicitamos que el saldo de **140.475.333Gs.** producto de LOS TRABAJOS NO EJECUTADOS que fueran solicitados en con la emisión de las ordenes de servicio N°2 sean trasladados al saldo contractual, a los efectos de poder disponer del remanente de **346.484.514Gs.** para trabajos futuros.

Sin otro particular, nos despedimos atentamente no sin antes desearle un productivo resto de jornada.

Arq. Guillermo Godoy
Jefatura de Supervisión
y Certificación
PY - UEPP - MEC

Arq. Graciela Acosta de Rolón
Reg. Prof. MOPC N° 1.527

Elaborado por: Arq. Guillermo Godoy

Revisado por: Arq. Guillermo Godoy

UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS
Coordinación de Proyectos de Infraestructura
Juan E. O'Leary Nº 1116 casi Jejuí

www.mec.gov.py
MEC Digital @MECpy
uepp@mec.gov.py